14 主な故障状況と対処方法

本機が正常に動かない場合は、次の表をよくお読みいただき製品を確認してください。
取扱説明書に掲載している部品の交換をされる場合は、交換方法をよくお読みいただき、適切に交換作業を行ってください。以下に記載している対処方法を施しても、なお問題が解決しない場合、また、この取扱説明書に掲載していない部品の交換方法・調整方法につきましては、お買い上げの販売店または弊社技術サービスまでお問い合わせください。また、処置方法の欄に ※ マークが付いている処置は電気工事・電気機器の取り扱い・修理などに精通されている方が行ってください。それ以外のお客様はご面倒ですがお買い上げの販売店または弊社技術サービスまでご連絡ください。

⚠ 警告　部品交換を行う時は、必ず電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。

故障修理についてのお問い合わせ先

富士インパルス

技術サービス（東日本）　千葉県流山市南流山 2-27-6　TEL 04-7150-5991
技術サービス（西日本）　大阪府豊中市庄内栄町 4-23-18　TEL 06-6335-1546

このような時は	ここを確認してください	対処方法
シールがきれいにできない	ヒーター・シリコンゴムにゴミが付着していませんか	きれいな布で拭き取ってください
	シリコンゴムが破損していませんか	シリコンゴムを交換してください
	ガラステープが破損していませんか	ガラステープを交換してください
	加熱温度が高すぎませんか	シールができる最低の加熱温度に設定してください
	冷却温度が高すぎませんか	冷却温度を下げてください
ヒーターが切れやすい	加熱温度が高すぎませんか	シールができる最低の加熱温度に設定してください
	冷却温度が高すぎませんか	冷却温度を下げてください
	ガラステープやサーコンシートが破損していませんか	ガラステープやサーコンシートを交換してください
	電極が破損していませんか	※電極を交換してください
シールの仕上がり状態が左右で異なる（片方だけが溶けるなど）	シリコンゴムの片側だけが消耗し、へこんでいませんか	シリコンゴムを交換してください
ヒーターが中央部で折れて盛り上がる	電極が破損していませんか	※電極を交換してください
	シリコンゴムが消耗して凸凹が発生していませんか	シリコンゴムを交換してください
電源スイッチを ON 状態にしても電源ランプが点灯しない	電源コンセントに電気がきていますか	作業場の電源に電気が来るようにセットしてください
	電源プラグは確実にコンセントに差し込まれていますか	電源プラグを確実にコンセントへ差し込んでください
	差し込みプラグが破損していませんか	※電源コードまたは差し込みプラグを交換してください
	電源コードが断線していませんか	
スポンジ位置で ENT ボタンを押してもレバー復帰しない	―	電源ボタンで電源を OFF にして、再度電源を ON にし、ディスプレイ画面表示のとおり、ENT ボタンを押して、スポンジ位置解除動作を行ってください ※上記の対処方法で解除されない場合は内部電子部品の故障が考えられますので交換が必要です

このような時は	ここを確認してください	対処方法
漏電ブレーカーが落ちる	シール加熱中に漏電ブレーカーが落ちますか	※電源側に適正電圧がきているか調べてください
		※コントロールユニットの故障が考えられますので交換が必要です
	電源を入れると同時に落ちますか	※電源を入れると同時に落ちる場合、漏電している可能性がありますので、お買い上げの販売店または弊社技術サービスまでお問い合わせ下さい

処置方法の欄に※マークが付いている処置は電気工事・電気機器の取り扱い・修理などに精通されている方が行ってください。それ以外の方はご面倒でもお買い上げの販売店または弊社技術サービスまでご相談ください。

14-1　ディスプレイのエラー表示 1

ディスプレイ画面表示	ここを確認してください	対処方法
カネツ　フリョウ ENT　エラーヒョウジカイジョ	ヒーターが破損していませんか 電極とヒーターの接触が悪くなっていませんか	ヒーターが破損している場合、ヒーターを交換してください 「9-3 ヒーター交換」を参照し、ヒーターを正しく電極に取り付けてください
	温度センサーの位置ずれや取り付けを忘れをしていませんか	温度センサーが確実に取り付けられていないと温度上昇を感知できないので、圧着レバーが初期状態に戻ります 「9-10 温度センサーの交換」を参照し、確実に取り付けてください
	温度センサーのコネクタは正しく接続されていますか	温度センサーの故障が考えられます
オンドセンサ　イジョウ ENT　エラーヒョウジカイジョ	温度センサーのコネクタは正しく接続されていますか	温度センサーの故障が考えられます
上記の対処方法でもエラーが解消しない場合は、製品を動かしながら、加熱ランプを確認してください	加熱ランプが点灯していますか	点灯している場合、SSR リレーの故障が考えられます 点灯していない場合、コントロールユニットの故障が考えられますので交換が必要です
レバー　スポンジイチ　カイジョ ENT　レバーガモドリマス	―	ENT ボタンを押して、スポンジ位置解除動作を行ってください 解除動作時、レバーが一度下部位置まで下降しますので、ご注意ください

14-2　ディスプレイのエラー表示 2

ディスプレイ画面表示	エラー内容	対処方法
NG ! X1　センサイジョウ ENT　エラーヒョウジ　カイジョ	X1 センサー故障 X1 センサー断線	※位置センサーの調整、または交換が必要ですので、お買い上げの販売店または弊社技術サービスまでお問い合わせください
NG ! X1　ジョウブ ENT　エラーヒョウジ　カイジョ	レバー上部位置エラー	
NG ! X2　スポンジ ENT　エラーヒョウジ　カイジョ	スポンジ位置エラー	
NG ! X3　カブイチ ENT　エラーヒョウジ　カイジョ	レバー下部位置エラー	
NG ! X4　ノズルコウタイ ENT　エラーヒョウジ　カイジョ	ノズル後退位置エラー	
NG ! X5　ノズルゼンシン ENT　エラーヒョウジ　カイジョ	ノズル前進位置エラー	

14-3　ディスプレイのエラー表示 3

ディスプレイ画面表示	ここを確認してください	対処方法
カネツ　セイギョ　イジョウ ゲンインヲ　トリノゾクマデ ドウサ　サセナイデ　クダサイ	レバーが降りたときエラーが発生しますか	SSR リレーの故障が考えられます ※お買い上げの販売店または弊社技術サービスまでご相談ください
イジョウ　カネツ ENT　エラーヒョウジカイジョ 加熱時、規定時間内に設定温度まで達しなければ表示します	温度センサーの位置ずれや取り付け忘れをしていませんか	温度センサーが確実に取り付けられていないと温度上昇を感知できないので、圧着レバーが初期状態に戻ります 「9-10 温度センサーの交換」を参照して、確実に取り付けてください
	電源コンセントの電圧が低下していませんか	電源電圧を調整してください

処置方法の欄に※マークが付いている処置は電気工事・電気機器の取り扱い・修理などに精通されている方が行ってください。それ以外の方はご面倒でもお買い上げの販売店または弊社技術サービスまでご相談ください。

14-4　トラブル発生時は、メンテナンスモードを活用してください

メンテナンスモードの画面を表示させることで、製品の状態がわかります。トラブルが発生した時は、ディスプレイ画面にメンテナンスモードを表示させ、X 、Y それぞれの何番目が黒い表示になっているかを伝えていただくことでトラブルの状況を把握することができます。
お問い合わせの際はメンテナンスモードで確認してからご連絡をお願いします。
メンテンスモードの表示方法は、
「8-4 各操作・各設定リファレンス >> 8-4-2 設定方法編 >> 五十音順 >> メンテナンスモードの選択」
に掲載しています。
X0 ～、Y0 ～各動作内容は、「12　電気回路図」の IN 側（X)、OUT 側（Y）にそれぞれ動作を記載しています。

（■部分はON、□部分はOFFを表しています）